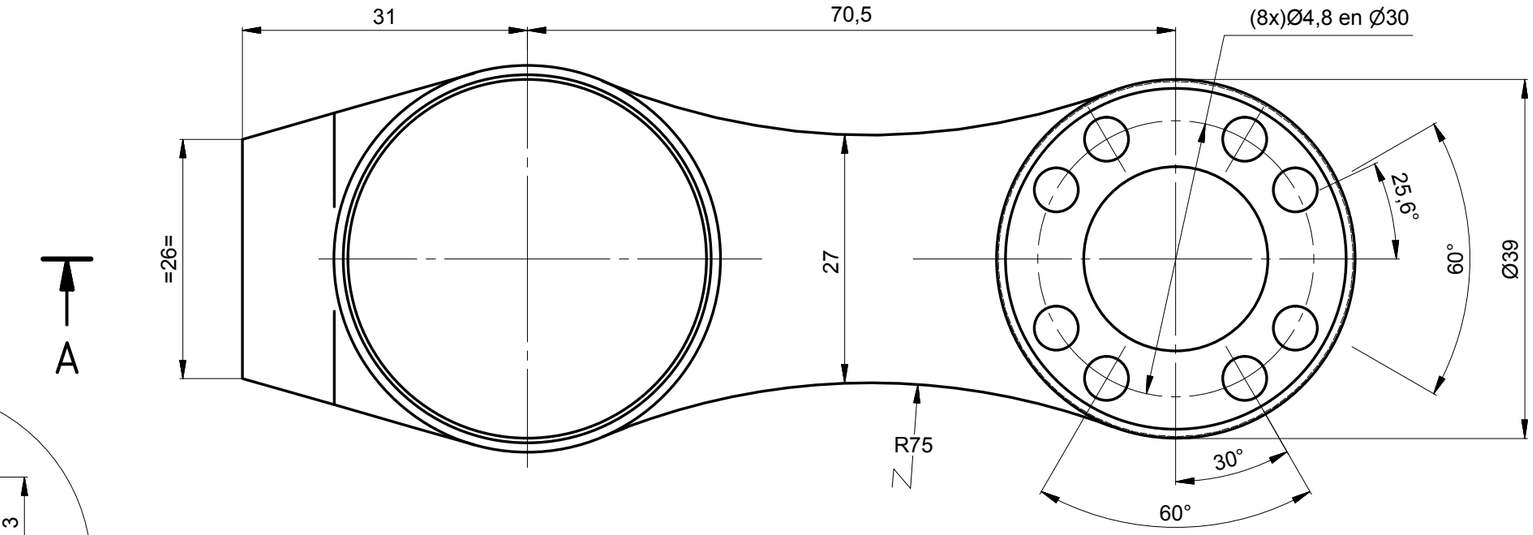
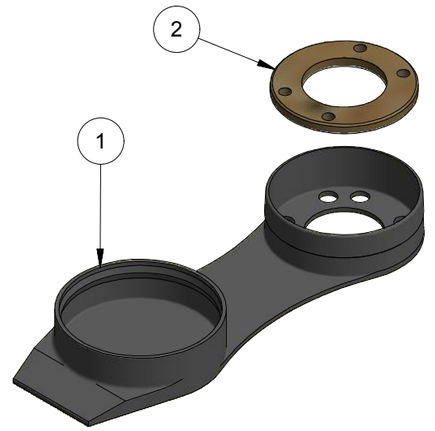
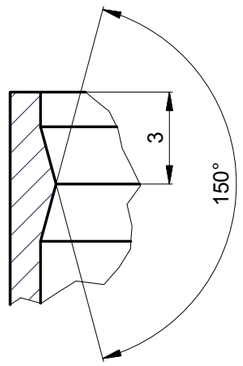
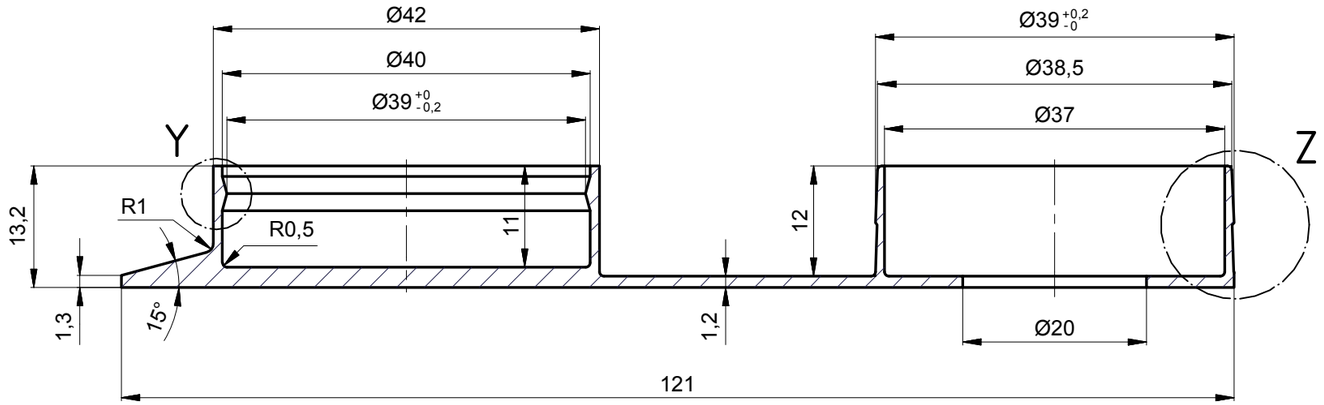
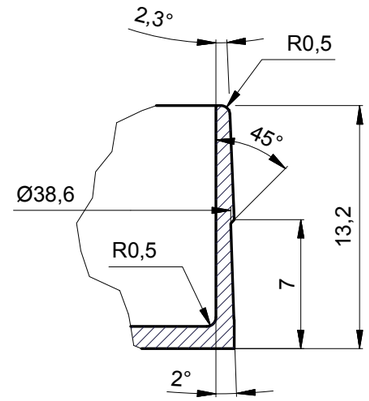






Detalle Y
Esc.: (5 : 1)





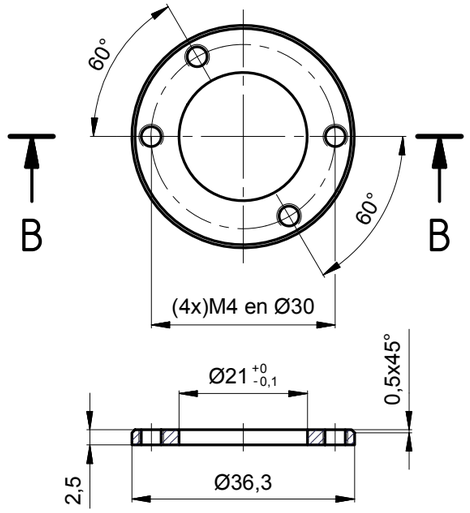


Isométrico
Confirmar cierre

Sección A-A
Esc.: (1.5 : 1)

Color: Negro

Detalle Z
Esc.: (3 : 1)



Sección B-B
Esc.: (1 : 1)

2. Arandela de fijación
Pulir aristas vivas
Esc.: (1 : 1)



1,6

Isométrico

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS			Material:	1. Polietileno de baja densidad 2. Cobre Electrolítico	VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m							
ANSI	DIN - ISO 1302		Tratamiento:	NA	De / Hasta	0 a 6	6 a 30	30/120	120/400	400/1000	1000/2000	2000/4000	+ 4000
			Dureza:	1. 43 Shore D 2. (85 ± 5) HRB	Maquinado	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0
			Certificados:	Metrología (100% Suministro), Dureza (100% Suministro)	Elastómero	±0,2	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0	±4,0	±6,0
Rev.	Coord.	Modificaciones		Vo.Bo.	Fecha	Elaboró:	Jimmy A. Vega 2013-01-23		Dimensiones en: Milímetros (mm)				
						Revisó:	Marlon Vega 2016-05-05		Escala		Proyección		
						Aprobó:	Metro de Medellín 2016-05-05		IND.				
						Instalación:	SISTEMA OPERATIVO						
						Sistema:	SEÑALIZACIÓN						
						Subsistema:	CAMBIAVÍAS						
						Equipo:	ACCIONAMIENTO CAMBIAVÍAS						
						Descripción:	PROTECTOR PARA CERRADURA DE CAMBIAVÍAS						
					Rev.	A3	001886		Cod.	6.1.1.1			
						2000389	2013-025			1	1		
						Código SAP	Requerimiento No.		Reemplaza a.	Hoja:	De:		

DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS
ANSI EN MICROPULGADAS

ÁREA DE I+D+i

ESTE PLANO Y TODA LA INFORMACIÓN EN ÉL CONTENIDA SON PROPIEDAD DEL METRO DE MEDELLÍN, EL USO INDEBIDO O LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE SIN LA PREVIA AUTORIZACIÓN DEL METRO DE MEDELLÍN PODRÁ SER DEMANDADO POR LA VIOLACIÓN A LOS DERECHOS DE AUTOR.

Formato A3 (420x297) según DIN (476 / 823) ISO 5457